

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭59—95374

⑤ Int. Cl.³
G 09 B 19/02

識別記号

庁内整理番号
6612-2C

④ 公開 昭和59年(1984)6月28日

審査請求 未請求

(全 2 頁)

⑤ くり上がり, くり下がり説明教具

鹿児島県始良郡始良町西餅田15
07-1

② 実 願 昭57-181250

⑦ 出 願 人 上猶徳光

② 出 願 昭57(1982)11月29日

鹿児島県始良郡始良町西餅田15
07-1

② 考 案 者 上猶徳光

⑥ 実用新案登録請求の範囲

整数から小数まで、くり上がり、くり下がり、
磁石玉を使って操作する加減算説明教具。

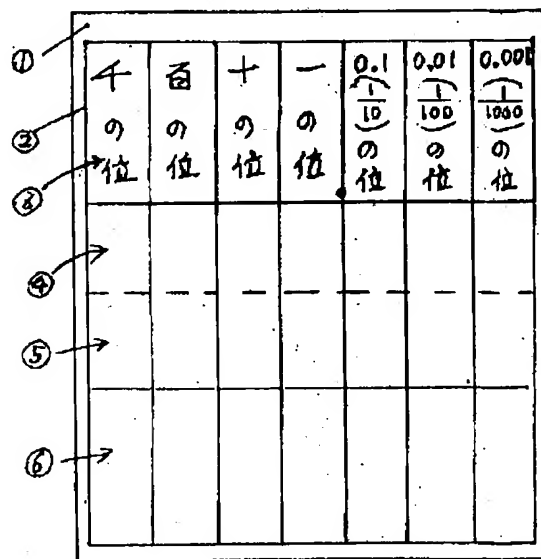
図面の簡単な説明

1 図は磁石黒板、2 図は操作中のもの、3 図は
磁石玉とそれを入れる箱。

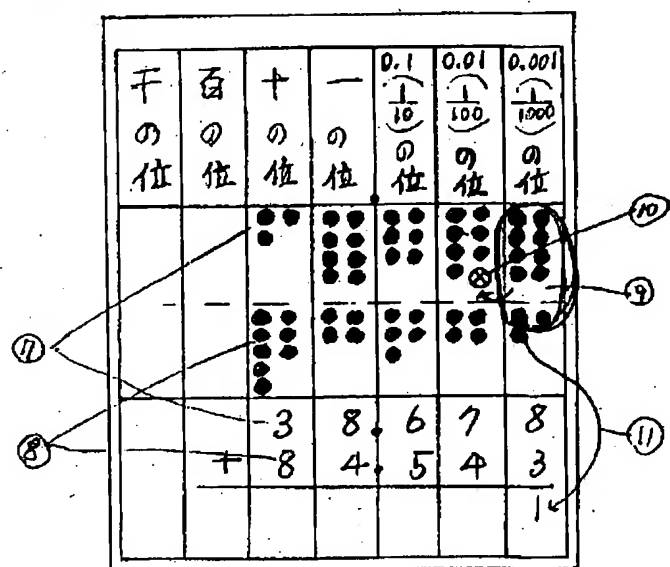
①…磁石板、②…たて横の線、③…位取り、④、

⑤…磁石玉をつける部分、⑥…数字を書く所、⑦、
⑧…数字に合わせた磁石玉、⑨…10個をひとく
くりにしたしるし、⑩…くり上げた磁石玉、⑪
…くり上げた残りの玉を数字にかえた所、⑫…
磁石玉の見取図、⑬…側面図、⑭…にぎるところ
(色つきプラスチック)、⑮…磁石、⑯…磁石玉を
入れる箱。

第1図



第2図



第3図

